

对应图集号
10D303-2

XKXF-1(P27-28)
XKXF-2(P29-30)
XKXF-3(P31-32)
XKXF-4(P33-34)
XKXF-5(P35-36)
XKXF-6(P37-38)
XKXF-7(P39-40)
XKXF-8(P41-42)

XKSF-1.....16
(P43-74)

借(通)用件登记

CAD 制图

旧底图总号

底图总号

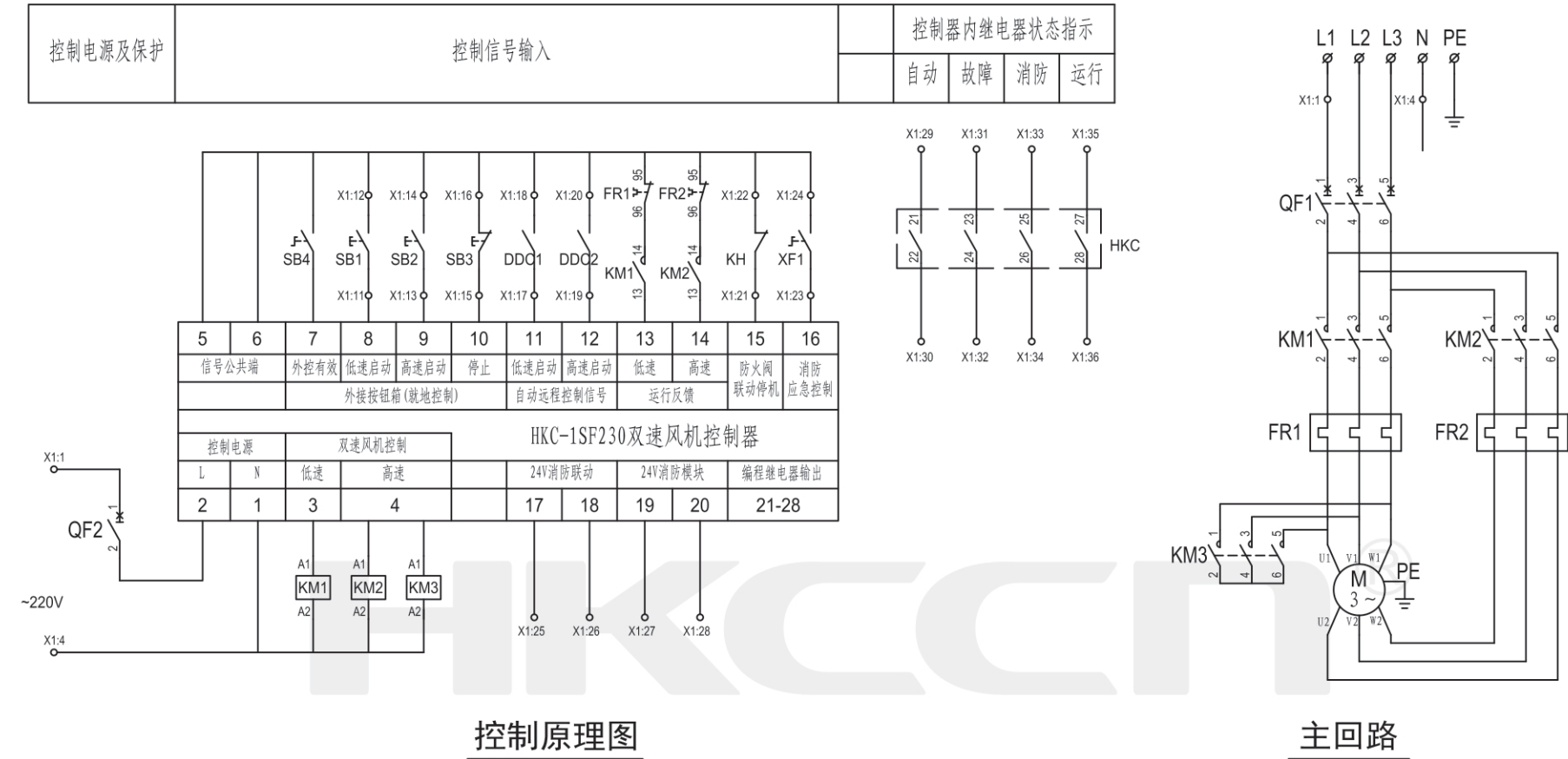
签 名

日 期

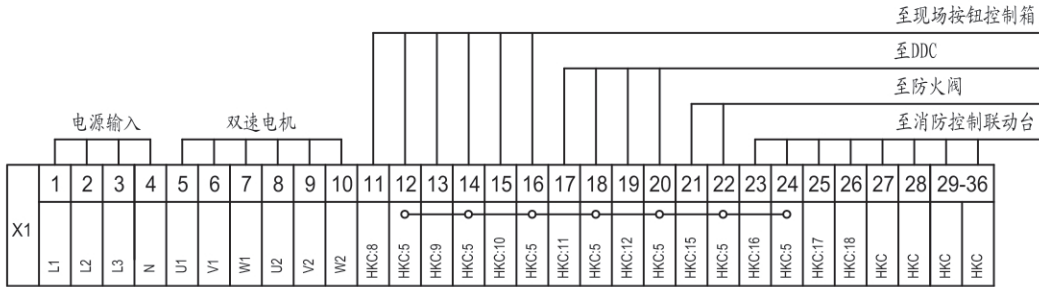
设计

审核

工 艺

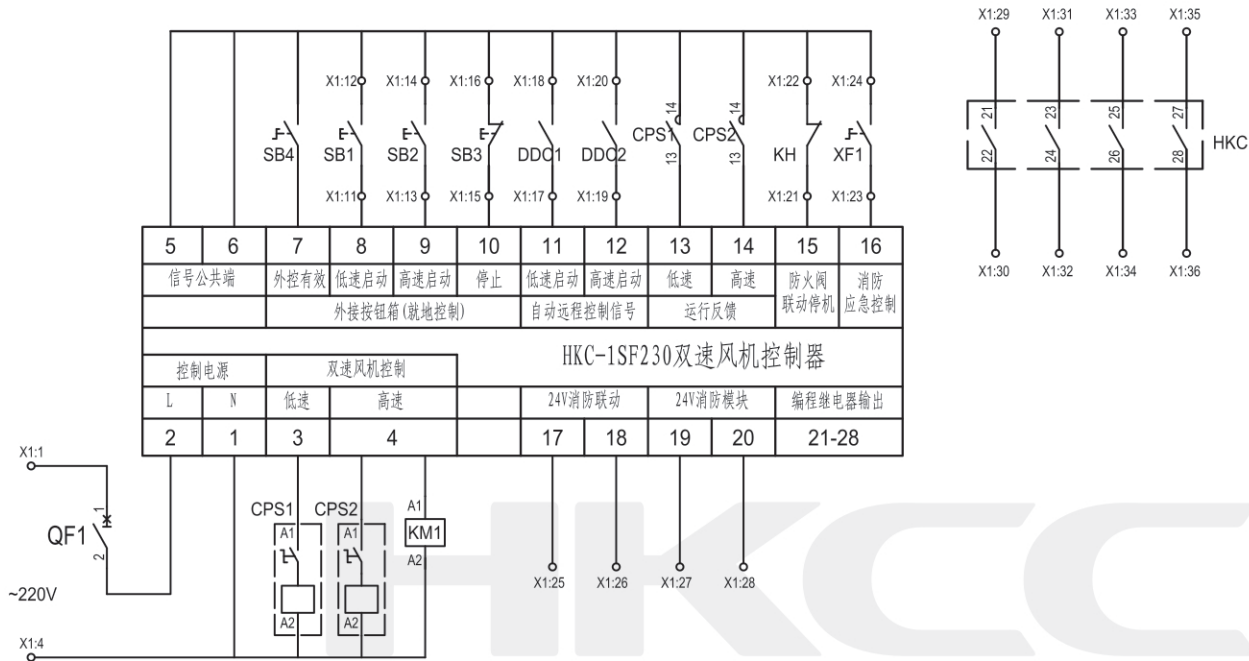


注：根据需要选择接线。消防返回和DDC返回采用接触器触点信号，故障报警可接热继信号。
SB4根据需要选用，可采用(旋转/钥匙)按钮或直接短接。



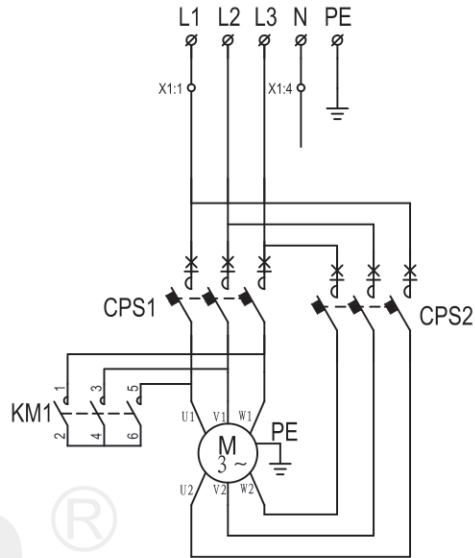
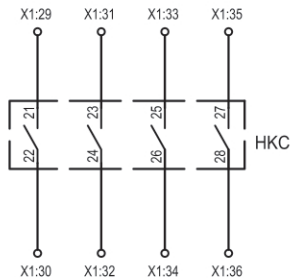
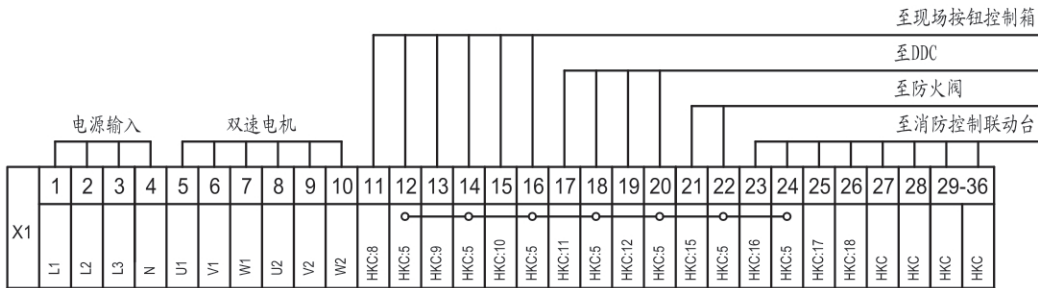
					设计				HKC-1SF230 消防兼平时两用双速风机控制原理图				
					审核								
标记	处数	更改文件号	签名	年月日	工 艺				江西华凯电气有限公司 JIANGXI HUAKAI ELECTRIC CO., LTD.		原理图号	HKC-064	第 1 页 共 1 页

控制电源及保护	控制信号输入	控制器内继电器状态指示			
		自动	故障	消防	运行



控制原理图

- 注：1、根据需要选择接线。消防返回和DDC返回采用CPS辅助触点信号。
- 2、SB4根据需要选用，可采用(旋转/钥匙)按钮或直接短接。
- 3、因部份CPS的辅助特性不同，运行反馈必须采用13-14触点，其它触点略有延时。



主回路

9	DDC1、DDC2	现场控制信号		2	根据需要确定
8	KH	防火阀开关	根据需要，如无，需短接	1	如无，需短接
7	SB1、SB2、SB3	按钮开关	LA38-11	3	按需连接
6	M	双速风机电机	AC380V 50Hz	1	用户自备
5	X1	接线端子		1	
4	QF1	小型断路器	DZ47-63/1P 10A	1	
3	KM1	交流接触器	CJX2-□ /AC220V	1	电流根据风机功率选择
2	CPS1~2	控制与保护开关电器	KBO (CPS)-	2	
1	HKC	双速电机控制器	HKC-1SF230	1	
序号	标 号	名 称	型 号 规 格	数 量	备 注